(19)日本国特許庁(JP)

(12)公表特許公報 (A) (11)特許出願公表番号

特表平8-503591

(43)公表日 平成8年(1996)4月16日

(51) Int. Cl. 6 識別記号 庁内整理番号 FΙ

H 0 4 J 13/02 H 0 4 Q 7/22

7509 - 5 K

H04J 13/00

7605 - 5 J

H 0 4 B 7/26 108 Z

審查請求 未請求 予備審查請求 未請求

(全28頁)

(21)出願番号 特願平7-501541

(86)(22)出願日

平成6年(1994)6月16日

(85)翻訳文提出日

平成7年(1995)2月15日

(86)国際出願番号

PCT/IB94/00158

(87)国際公開番号

W094/29980

(87)国際公開日

平成6年(1994)12月22日

(31)優先権主張番号 P4319830.9

(32)優先日

1993年6月16日

(33)優先権主張国

ドイツ (DE)

(81)指定国

EP (AT, BE, CH, DE,

DK, ES, FR, GB, GR, IE, IT, LU, M C, NL, PT, SE), CN, JP, KR, RU, U

S

(71)出願人 フィリップス エレクトロニクス ネムロ

ーゼ フェンノートシャップ

オランダ国 NL--5621 ベーアー アイ ンドーフェン フルーネヴァウツウェッハ

(72)発明者 パンツァー, ヘルベルト

ドイツ連邦共和国 D-90455 ニュルン

ベルク グロイター シュトラーセ 27

(74)代理人 弁理士 矢野 敏雄 (外3名)

(54) 【発明の名称】 CDMA伝送システム

(57)【要約】

本発明は、データシーケンスを符号シーケンスにより拡 散する少なくとも1つの送信機と、検出器により前記デ ータシーケンスを再生する少なくとも1つの受信機とを 有するCDMA伝送システムに関する。CDMA伝送シ ステムにおいて必要な周波数帯域を有する使用周波数部 分だけをロードするために、フレーム構造が設けられて おり、1つのフレーム内で伝送すべきペイロードが圧縮 されて信号パーストが生成される。この場合、1つのフ レーム内のパーストは、フレームに関する初期時点 to と固有専用期間 t により特徴づけられる。

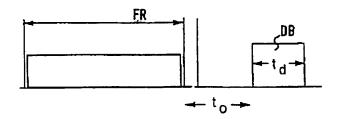


FIG. 2a